

## Thermo Top E (Bensiini ja Diesel)

## Thermo Top C (Bensiini ja Diesel)

## Thermo Top P (Bensiini ja Diesel)

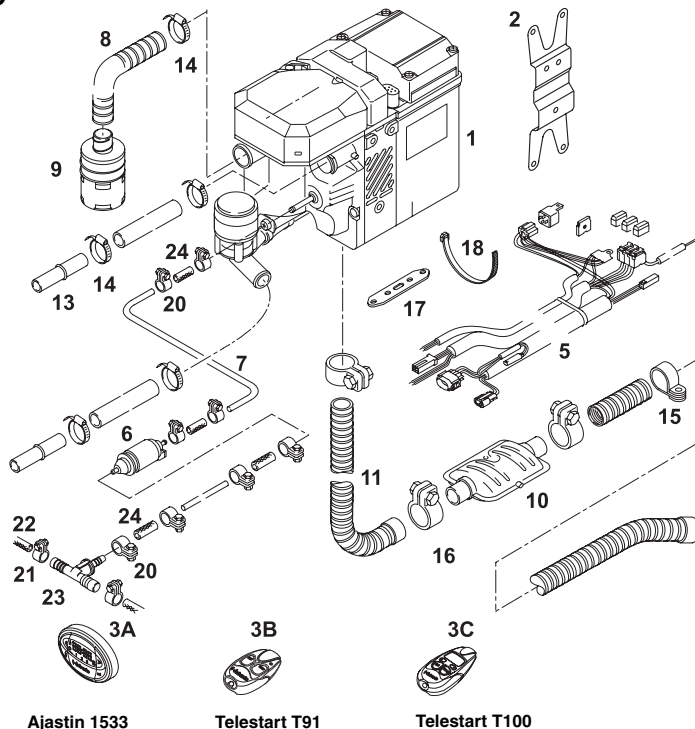
### Minkä mallin valitsen:

Lämmitint	Thermo Top E	Thermo Top C	Thermo Top P
Lämmitysteho	4,2 kW	5,2 kW	5,2 kW
Lämmitysaika	60 min	60 min	60 min
Kompaktiluokka 2000 ccm asti	●		
Keski- ja ylempi keskiluokka 2000 - 3000 ccm		●	
Isot autot 8-/ 12-sylinteriset yli 3000 ccm			●
Tila-autot, pikku- bussit, tilavat maasturit		●	●

Kpl.	Nimike	Tilausno..	OVH
<b>Thermo Top lämmittimet</b>			
1	<b>Vesilämmityslaite Thermo Top E, 12 V</b> Digitaalijastimella	<b>Bensiini</b> <b>Diesel</b> KW 9012946A KW 9012947A	<b>1040,-</b> <b>1040,-</b>
1	<b>Vesilämmityslaite Tele Thermo Top E, 12 V</b> Telestart T91 kauko-ohjaimella, ei kelloa	<b>Bensiini</b> <b>Diesel</b> KW 9013806A KW 9013807A	<b>1370,-</b> <b>1370,-</b>
1	<b>Vesilämmityslaite Tele Thermo Top E HTM, 12 V</b> Telestart T100 HTM kauko-ohjaimella, ei kelloa	<b>Bensiini</b> <b>Diesel</b> KW 9011008B KW 9010932A	<b>1460,-</b> <b>1460,-</b>
1	<b>Vesilämmityslaite Thermo Top C, 12 V</b> Digitaalijastimella	<b>Bensiini</b> <b>Diesel</b> KW 9012948A KW 9012949A	<b>1240,-</b> <b>1240,-</b>
1	<b>Vesilämmityslaite Tele Thermo Top C, 12 V</b> Telestart T91 kauko-ohjaimella, ei kelloa	<b>Bensiini</b> <b>Diesel</b> KW 9013804A KW 9013805A	<b>1550,-</b> <b>1550,-</b>
1	<b>Vesilämmityslaite Tele Thermo Top C HTM, 12 V</b> Telestart T100 HTM kauko-ohjaimella, ei kelloa	<b>Bensiini</b> <b>Diesel</b> KW 9010933A KW 9010934A	<b>1660,-</b> <b>1660,-</b>
1	<b>Vesilämmityslaite Thermo Top P, 12 V</b> Ei käyttölaitetta	<b>Bensiini</b> <b>Diesel</b> KW 9013624A KW 9013625A	<b>1300,-</b> <b>1300,-</b>
1	<b>Vesilämmityslaite Tele Thermo Top P HTM, 12 V</b> Telestart T100 HTM kauko-ohjaimella, ei kelloa	<b>Bensiini</b> <b>Diesel</b> KW 9010935A KW 9010936B	<b>1785,-</b> <b>1785,-</b>
<b>Kauko-ohjaimet</b>			
1	<b>Webcontrol 2, GSM-puhelinkauko-ohjain,</b> Sisältää vastaanottimen, antennin ja johtosarjan	<b>12/24 V</b> KW 839016	<b>570,-</b>
1	<b>Telestart T91, kuittaava malli 12 V</b> Sis. vastaanotin, antenni, paristot.	<b>1 lähetin</b> <b>2 lähetintä</b> KW 9013796A KW 9007612A	<b>420,-</b> <b>520,-</b>
1	<b>Telestart T80, kuittaava malli 12 V</b> W-Bus valmuis	<b>1 lähetin</b> KW 1302093A	<b>420,-</b>
1	<b>Telestart T100 HTM, kuittaava malli 12 V</b> älykäs kauko-ohjain	<b>1 lähetin</b> KW 9010148C	<b>520,-</b>
<b>Lisälämmitystoiminta Thermo Top C ja E malleihin</b>			
1	<b>Termostaattisarja</b> automaattiseen lisälämmitykseen	KW 65954A	<b>75,-</b>
<b>Lisälämmitin ja ajastinsarjat</b>			
1	<b>Vesilämmityslaite Thermo Top Z (Diesel)</b> 12 V automaattinen lisälämmitin dieselhenkilö- ja pakettiautoihin	KW 89246A	<b>894,-</b>

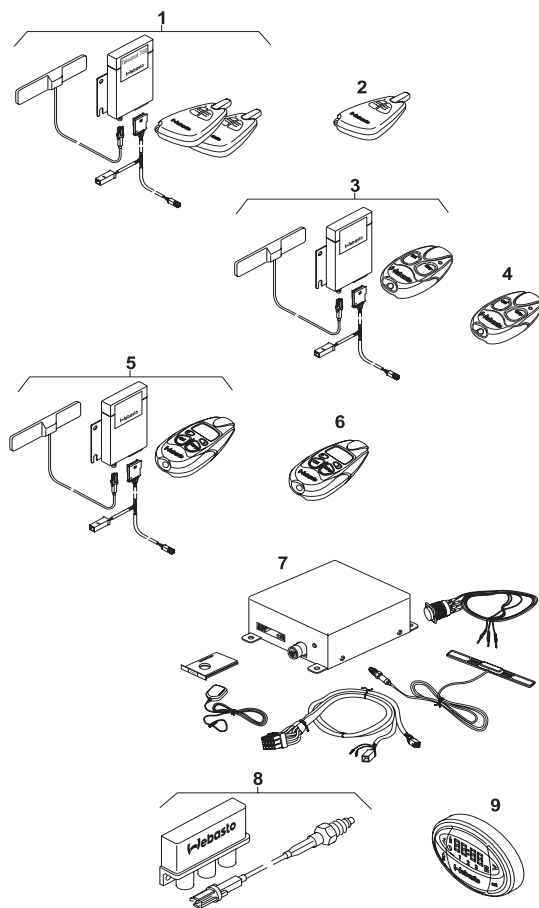
### TOIMITUSSISÄLTÖ THERMO TOP E / THERMO TOP C

Pos.	Kpl.	Nimike	
1	1	Lämmityslaite (sisältää kiertovesipumpun ja ohjausyksikön)	12 V TT E/B 12 V TT E/D 12 V TT C/B 12 V TT C/D KW 67958A KW 67957A KW 93001A KW 93002A
	1	Kiertovesipumppu U4847	KW 93008A
2	1	Asennusjalusta	KW 87394B
3A	1	Digitaalijastin 1533	KW 1301122A
3B	1	Telestart T91	KW 9013796A
3C	1	Telestart T100	KW 9010148C
5	1	Johtosarja	KW 89455A
6	1	Annostelupumppu	
7	1	Polttoaineputki	Ø 5,0 / 2; p=5000 KW 483931
8	1	Paloilman imuputki PAP	Ø 25 / 22; p=400 KW 23298A
9	1	Imuäänenvaimennin	KW 98141A
10	1	Pakoäänenvaimennin	Ø 22 KW 20844C
11	1	Taipuisa pakoputki	Ø 22; p=1000 KW 950899
	1	Vesiletku muotomutkin	Ø 20; p=2200 KW 126840
	1	<b>Pientarvikkepussi</b>	
13	2	Vesiliitosputki, muovi,	Ø 18 x 20 KW 66908A
14	7	Letkunkiristin	Ø 19 ... 28 AB 64400028
15	2	Putkisiide	Ø 25 KW 405256
16	3	Putkenkiristin	Ø 24 ... 26 KW 20965A
17	1	Yleiskiinnike	25 x 100 KW 242888
18	30	Nippuside	178 lg.
		Pientarvikkeita	
		<b>Polttoaineliitossarja:</b>	
20	8	Letkunkiristin	Ø 10 KW 1310947A
21	4	Letkunkiristin	Ø 12 AB 64510012
22	2	Polttoaineliitosletku	B8 x 12 x 50 KW 9001344B
23	1	Polttoaineliitin	8 x 5 x 8 KW 484032
24	4	Polttoaineliitosletku	4,5 x 10 x 50



## KÄYTTÖLAITTEET

Pos.	Kpl.	Nimike	Tilausno..	OVH
1	1	Telestart T80+, lämmitysaika 10 - 120 min ..... 2 lähetintä, kuittaustoiminta	KW 9007612A	<b>520,00</b>
1.1	1	Telestart-T80, lämmitysaika 10 - 120 min ..... 1 lähetin, kuittaustoiminta, W-Bus valmius	KW 1302093A	<b>420,-</b>
2	1	Lähetin T80, lämmitysaika 10 - 120 min .....	KW 9007157A	<b>177,00</b>
2	2	Paristo edelliseen, 12V .....	DA 600061	<b>4,00</b>
3	1	Telestart-T91, lämmitysaika 10 - 120 min ..... Kuittaustoiminta, 1 lähetin	KW 9013796A	<b>420,00</b>
3	1	Telestart-T91, vastaanotin .....	KW 9013799A	<b>250,00</b>
4	1	Lähetin T91, lämmitysaika 10 - 120 min .....	KW 9014542A	<b>186,00</b>
	1	Paristo edelliseen .....	KW 9014840A	<b>8,70</b>
	1	Y-adapteri, T80/91/100 välijohtosarja .....	KW 67089A	<b>30,00</b>
	1	Tuulilasiantenni .....	KW 9013619A	<b>37,50</b>
5	1	Telestart T100 HTM, lämmitysaika 10 - 120 min ..... 1 lähetin, kuittaustoiminta, lämm.ajan aut.säätö	KW 9010148B	<b>520,00</b>
5	1	Telestart T100 vastaanotin .....	KW 9010123A	<b>370,00</b>
6	1	Lähetin T100, lämm.aika 10 - 120 min .....	KW 9010122A	<b>201,00</b>
	1	Paristo edelliseen .....	KW 9011356B	<b>13,50</b>
	1	Painonappikytkin .....	KW 9004584A	<b>30,50</b>
	1	HTM ESV-adapteri .....	KW 9010951A	<b>31,50</b>
7	1	Webcontrol 2 puhelinkauko-ohjain sisältää vastaanotin, johtosarja, antenni	KW 839016	<b>570,00</b>
7	1	Thermo Call Connect puhelinkauko-ohjain, W-Bus	KW 9013654A	<b>640,00</b>
8	1	Jakosuodinsarja GSM / Telestart T80.....	1302092A	<b>144,00</b>
9	1	Ajastin 1533, 10 min - 1,0 h .....	KW 1301122A	<b>102,00</b>
	1	Asennusteline ajastimille 1530 ja 1533	KW 939006	<b>14,00</b>
	1	Johtosarja ajastimelle n. 300 lg. ....	KW 31916A	<b>35,00</b>
	1	Ajastin 1530 1,0 h, jatkuvakäyntimalli	KW 35967B	<b>102,00</b>
	1	Ajastin 1530 0,5 h, jatkuvakäyntimalli	KW 29099A	<b>102,00</b>
	1	Ajastin 10 min - 2 h, viikkoajastin	KW 88204A	<b>190,00</b>
	1	Asennuskehys viikkoajastimelle	KW 474630	<b>25,50</b>
	1	Asennuskotelo viikkoajastimelle	KW 475866	<b>54,00</b>



## MUITA ASENNUSTARVIKKEITA

Pos.	Kpl.	Nimike	Tilausno..	OVH
1	1	Yleisaseennusteline Thermo Top .....	KW 28382A	<b>78,00</b>
		Asennusteline U-malli Thermo Top .....	KW 980907	<b>31,50</b>
2	1	Tankkiliitin pumppusuutin Golf IV, Bora, Seat, Skoda	KW 9001450A	<b>110,00</b>
3	1	Tankkiliitin letkuun Ø 15,0 .....	KW 86277A	<b>65,00</b>
3	1	Tankkiliitin letkuun Ø 18,0 .....	KW 86379A	<b>66,00</b>
3	1	Tankkiliitin letkuun Ø 20,0 .....	KW 67435A	<b>87,00</b>
3	1	Tankkiliitin letkuun Ø 32,0 .....	KW 843119	<b>30,50</b>
3	1	Tankkiliitin letkuun Ø 35,0* .....	KW 949894	<b>56,00</b>
3	1	Tankkiliitin letkuun Ø 38,0* .....	KW 949895	<b>58,00</b>
3	1	Tankkiliitin letkuun Ø 43,0* .....	KW 949897	<b>59,00</b>
3	1	Tankkiliitin letkuun Ø 50,0* .....	KW 949892	<b>60,00</b>
3	1	Tankkiliitin letkuun Ø 55,0* .....	KW 949893	<b>61,00</b>
3		Tankkiliitin letkuun Ø 60,0 .....	KW 843114	<b>30,50</b>
3	1	*Käytettävä lisäksi sovitusetku Ø 5/4	KW 65190B	<b>13,00</b>
4	1	Tankkiliitin pikaliittimin Ø 5 .....	KW 107762	<b>56,00</b>
6	1	Polttoaineliitin 6 x 5 x 6 .....	KW 66944A	<b>11,50</b>
6	1	Polttoaineliitin 8 x 5 x 8 .....	KW 9001344B	<b>5,70</b>
6	1	Polttoaineliitin 10 x 5 x 10 .....	KW 66946A	<b>6,90</b>
6	1	Polttoaineliitin 12 x 5 x 12 .....	KW 98052A	<b>15,50</b>
6	1	Polttoaineliitin 15 x 5 x 15 .....	KW 1310412A	<b>35,00</b>
	1	Tankkiliitin, kulmaletku .....	KW 67365A	<b>17,00</b>
	1	Nousuputki 673 66A:han Ø 4,5 .....	KW 67366A	<b>20,00</b>
7	1	Tankkiliitin muovitankkiin, poraus Ø 8, banjo Ø 5 ....	KW 98605B	<b>57,00</b>
		Tankkiliitin peltitankkiin, poraus Ø 8, banjo Ø 5 .....	KW 25908B	<b>61,00</b>
		Tankkiliitin muovitankkiin, poraus Ø 6, suora Ø 5 .....	KW 1300494A	<b>65,00</b>
		Tankkiliitin Ø 6 reikään, kulmaletku Ø 5 .....	KW 1301553A	<b>34,00</b>
		Tankkiliitin Ø 6 reikään, kulmaletku Ø 5 .....	KW 1300823A	<b>34,00</b>
8.1	1	PWM - säätörele Saab 9-3 .....	KW 839039	<b>120,00</b>
8.2	1	IPCU-säädin, ohjelmoitava .....	KW 9011970B	<b>60,00</b>
8.3	1	IPCU-säädin, johtosarjalla .....	KW 9013645A	<b>120,00</b>
8.3	1	IPMU- mittauslaite .....	KW 9016656A	<b>110,00</b>
9	1	Puhaltimen etuvastus 1,4 Ohm .....	KW 939910	<b>14,00</b>
	1	Puhaltimen etuvastussarja releineen 1,4 Ohm .....	KW 839020	<b>39,00</b>
9	1	Puhaltimen etuvastus 0,9 Ohm .....	KW 939913	<b>14,00</b>
	1	Puhaltimen etuvastussarja releineen 0,9 Ohm .....	KW 839021	<b>39,00</b>

